



INVITATION PRESSE

#ESMEDEMAIN

« QUAND LES TECHNOLOGIES ÉCLAIRENT LE MONDE »

Mercredi 5 mai de 18h30 à 20h

En direct sur la chaîne Youtube de l'ESME Sudria



Animé par [Olivier Lascar](#), journaliste, rédacteur en chef du pôle digital de [Sciences et Avenir](#) – [La Recherche](#)

Retrouvez lors de cette première édition de #ESMEDEMAIN, étudiants, ingénieurs, médecins, chercheurs, explorateur, tous réunis autour d'un thème : ingénieurs et technologies au service de l'humain !

Au programme :

18h30 – 19h00 : LES PROJETS DE FIN D'ÉTUDES - Des ingénieurs au service de l'humain.

- **L'IA AU SERVICE DES PATIENTS ATTEINTS DU LOCKED-IN SYNDROME** : l'objectif de ce projet développé en partenariat avec [Microsoft](#) et l'association [ALIS](#) est de créer une solution de Communication Alternative Augmentée basée sur le **Deep Learning** pour faciliter la conversation entre les personnes LIS et leurs interlocuteurs.
- **L'ELECTRICITÉ PROPRE POUR TOUS** : création d'un mini-réseau **d'énergie propre** contrôlé par téléphone **pour les territoires isolés** de toutes infrastructures électriques, développé en partenariat avec l'association [Codeaukmer](#).

19h00 – 19h30 : TABLE RONDE - Comment les ingénieurs peuvent avoir un impact positif et durable sur la planète.

- [Jean-Louis Etienne](#) : célèbre explorateur qui dirige la mission [Polar Pod](#).
- [Mickael Tanter](#) : physicien à l'avant-garde de l'imagerie médicale (Inserm / ESPCI Paris / CNRS.)

- [Dr Raphaël Blanc](#) : neuroradiologue à la [Fondation Rothschild](#), chercheur et entrepreneur.
- [Aude Herry](#) : directrice de la recherche de l'[ESME Sudria](#).

#ESMEDEMAIN, organisé par L'[ESME Sudria](#), école d'ingénieur généraliste depuis plus de 100 ans forme des ingénieurs capables de donner du sens aux innovations et aux performances du quotidien.

L'école rassemble les acteurs de ces innovations, passionnément curieux, engagés et à l'écoute du monde, avec l'ambition de libérer de ces échanges, l'intelligence, la créativité et l'énergie nécessaires à l'accélération du « progrès responsable ».

Contacts média -

Emmanuelle de Coudenhove - Directrice Communication ESME Sudria

emmanuelle.de-coudenhove@esme.fr

06.73.64.27.20

À propos de l'ESME Sudria :

Fondée en 1905, l'école d'ingénieurs ESME Sudria forme [en 5 ans](#) des ingénieurs et techniciens à haut niveau d'expertise dans des domaines clés comme les [énergies renouvelables](#), les [smarts cities](#), [l'intelligence artificielle](#) ou encore la [robotique médicale](#). Son projet pédagogique, sur ses [5 campus](#) en France, vise à mettre les compétences technologiques des étudiants au service de la société, formant des ingénieurs responsables pour accompagner les entreprises dans leurs mutations énergétiques et digitales et concevoir des solutions innovantes et durables.

Retrouvez l'actualité de l'ESME Sudria sur sa [Newsroom](#).

<http://www.esme.fr/>

